



**Kemenkes
Poltekkes Tasikmalaya**

KARYA TULIS ILMIAH

**ANALISIS IMPLEMENTASI REKAM MEDIS ELEKTRONIK
DENGAN METODE PIECES DI RUMAH SAKIT
NURHAYATI GARUT**

MUHAMAD BADRUZAMAN

P2.06.37.0.23.059

**PROGRAM STUDI DIPLOMA TIGA
REKAM MEDIS DAN INFORMASI KESEHATAN
JURUSAN REKAM MEDIS DAN INFORMASI KESEHATAN
POLTEKKES KEMENKES TASIKMALAYA
KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
TAHUN 2025**



HALAMAN JUDUL

**ANALISIS IMPLEMENTASI REKAM MEDIS
ELEKTRONIK DENGAN METODE PIECES
DI RUMAH SAKIT NURHAYATI GARUT**

Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Dalam Menyelesaikan Pendidikan
Diploma III Jurusan Rekam Medis dan Informasi Kesehatan



OLEH:

MUHAMAD BADRUZAMAN

P2.06.37.0.23.059

**PROGRAM STUDI DIPLOMA TIGA
REKAM MEDIS DAN INFORMASI KESEHATAN
JURUSAN REKAM MEDIS DAN INFORMASI KESEHATAN
POLTEKKES KEMENKES TASIKMALAYA
KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
TAHUN 2025**



UNGKAPAN TERIMA KASIH

Puji dan syukur saya panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena atas berkat dan rahmat-Nya, saya dapat menyelesaikan Proposal Karya Tulis Ilmiah (KTI) ini. Penulisan Proposal Karya Tulis Ilmiah (KTI) ini dilakukan dalam rangka memenuhi salah satu syarat dalam Menyelesaikan Pendidikan Diploma III Jurusan Rekam Medis dan Informasi Kesehatan.

Saya menyadari bahwa tanpa bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak, cukup sulit bagi saya untuk menyelesaikan karya tulis ilmiah ini. Oleh sebab itu saya mengucapkan terima kasih kepada :

1. dr. Joseph C. Akawa, M.M. selaku kepala Rumah sakit Nurhayati;
2. Dr. Dini Mariani, S.Kep, Ners, M.Kep selaku Direktur Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Tasikmalaya;
3. Andi Suhenda A.Md.RMIK, SKM, MPH selaku Ketua Jurusan RMIK/Ketua Prodi RMIK, dan juga sebagai Pembimbing dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah;
4. Seluruh Dosen dan Staf Jurusan Rekam Medis dan Informasi Kesehatan Poltekkes Kemenkes Tasikmalaya;
5. Orang tua sumber kekuatan, semangat dan dukungan financial dan keluarga yang telah mendukung dan mendukung dalam pembuatan Karya Tulis Ilmiah Ini;
6. Terimakasih kepada Dewi Shinta yang telah menjadi bagian penting dalam perjalanan perkuliahan penulis. Terimakasih atas segala usaha yang telah di berikan mulai dari waktu, dukungan, dan doa dalam penyelesaian KTI ini
7. Teman - Teman angkatan 14 yang selalu memberikan semangat dalam perkuliahan, motivasi, serta arahan dalam membantu kelancaran penulisan proposal penelitian ini;

Penulis menyadari dalam penulisan proposal penelitian ini masih terdapat kekurangan, untuk itu diharapkan kritik dan saran yang membangun untuk dapat menyempurnakan proposal Karya Tulis Ilmiah ini.

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	iii
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS.....	iv
HALAMAN PERSETUJUAN.....	v
HALAMAN PENGESAHAN.....	v
PERSEMBAHAN.....	viii
UNGKAPAN TERIMAKASIH.....	i
MOTTO	ii
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR LAMPIRAN	ix
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	3
C. Tujuan Penelitian	3
1. Tujuan Umum.....	3
2. Tujuan Khusus	3
D. Manfaat Penelitian	4
1. Bagi RS Nurhayati Garut.....	4
3. Bagi Peneliti	4
E. Keaslian Penelitian.....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	6
A. Tinjauan Pustaka	6
1. Sistem Informasi Manajemen Rumah Sakit (SIMRS).....	6
2. Rekam Medis Elektronik	12
3. Metode PIECES.....	14
B. Kerangka Teori.....	16
C. Kerangka Konsep.....	17
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	18
A. Jenis dan Desain Penelitian	18

B.	Tempat dan Waktu Penelitian	18
C.	Populasi, Sampel, dan Teknik Sampling.....	18
D.	Variabel Penelitian	20
E.	Definisi Operasional.....	21
F.	Uji Validitas dan Realibilitas	22
H.	Pengolahan Data	25
I.	Rencana Analisis Data	26
J.	Jalannya Penelitian	27
K.	Jadwal Penelitian	28
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....		28
A.	Hasil.....	28
B.	Pembahasan	34
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN		44
DAFTAR PUSTAKA.....		44
LAMPIRAN.....		47

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1Kerangka teori.....	16
Gambar 2. 2Kerangak Konsep	17

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1	Keaslian Penelitian.....	5
Tabel 2.1	Definisi O prasional	21
Tabel 2.2	Jadwal Penelitian.....	283
Tabel 2.3	Hasil uji reabilitas.....	23
Tabel 4 1	Distribusi Frekuensi responden demografi analisis implementasi Rekam Medis Elektronik di Rumah Sakit Nurhayati Garut.....	29
Tabel 4 2	Distribusi frekuensi dan persentase berdasarkan Performance (Kinerja) di Rumah Sakit Nurhayati Garut	31
Tabel 4 3	Distribusi frekuensi dan persentase berdasarkan Informasi (information) di rumah sakit Nurhayati Garut	31
Tabel 4 4	Distribusi frekuensi dan persentase berdasarkan (Economic).....	32
Tabel 4 5	Distribusi frekuensi dan persentase berdasarkan (Control).....	32
Tabel 4 6	Distribusi frekuensi dan persentase berdasarkan (Efficiency)	33
Tabel 4 7	Distribusi frekuensi dan persentase berdasarkan (Service).....	33
Tabel 4 8	Distribusi frekuensi dan persentase berdasarkan (PIECES)	34

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 Kuesioner Penelitian
- Lampiran 2 Lembar Persetujuan Judul
- Lampiran 3 Surat Rekomendasi Ujian Proposal
- Lampiran 4 Lembar Bimbingan